

Techdata AG
Herrn Matthias Lüthi
Ohmstrasse 14
8050 Zürich

Basel, 23. Juni 2022 / 9890.200 / MNo

9890_200_LS_BHU_R45 Mai 22_MNo_20220623.docx

L I E F E R S C H E I N

Betrifft: EP RHE FRI, IG EP RF-BB Honorarrechnung Mai 2022

- ☒ zur Prüfung/Genehmigung
- ☒ zur Weiterleitung an: ASTRA Zofingen

Beilage / Bemerkungen:

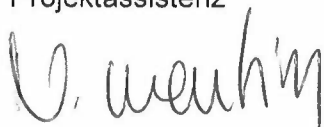
Sehr geehrter Herr Lüthi

In der Beilage senden wir Ihnen die Honorarrechnung für die geleisteten Arbeiten im Mai 2022.

Wir bitten Sie, die Rechnung zu kontrollieren und diese anschliessend an die Bauherrschaft weiterzuleiten.

Freundliche Grüsse

Noëlle Martin
Projektassistentin



Bundesamt für Strassen (ASTRA)
Filiale Zofingen
Brühlstr. 3
4800 Zofingen

CHE-164.869.840 MWST

Auftrag Nr. 9890 / FCh / MNo

RECHNUNG Nr. 45

Basel, 22. Juni 2022

N3 EP Rheinfelden - Frick

EP RHE FRI, 090069, FUP_EP Rheinfelden, N. Schulz

Vertragsnummer: 090069/000003 vom 14.11.2018

	CHF	CHF
Erbrachte Leistungen vom Mai 2022 gemäss beiliegenden Arbeitsrapporten		
<u>Massnahmenkonzept</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	6'166.00	
Jauslin Stebler AG	1'493.00	
Leipert AG	0.00	
Holinger AG	0.00	
	7'659.00	
<u>Projektleitung</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	2'678.50	
	2'678.50	
<u>AP SABA</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	26'798.25	
Jauslin Stebler AG	213.75	
Leipert AG	1'464.00	
Holinger AG	4'467.50	
	32'943.50	
<u>AP Bypass</u>		
Jauslin Stebler AG	0.00	
	0.00	
<u>AP Installationen</u>		
Jauslin Stebler AG	0.00	
	0.00	
<u>GHGW</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	0.00	
Jauslin Stebler AG	0.00	
Leipert AG	1'647.00	
	1'647.00	44'928.00
<u>Nebenkosten</u>		
	0.00	
	0.00	
	44'928.00	44'928.00
MwSt.	7.7%	3'459.45
Rechnungstotal		48'387.45

Bitte überweisen Sie den Betrag innert 45 Tagen auf unser Konto bei der
Basler Kantonalbank, Basel, IBAN CH50 0077 0254 2872 1200 1 Besten Dank.

ASTRA Projekt-Nr.: 090069		ASTRA Vertrags-Nr.: 090069/2000003		ASTRA Beleg-Nr.:	
Kurzbezeichnung: EP RHE FRI		Vertragsbeginn: 01.07.2018		Rechnungsdatum: 22.06.2022	
Projektbezeichnung: N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen FUP.2		Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA		Rechnungsnummer: 45	
Teilprojekt / Auftrag:		Ansprechsperson: Christian Fuchs		Leistungszeitraum von: 01.05.2022 bis: 31.05.2022	
Projektleiterin: Nicole Schulz		Telefon: 061 365 22 22		Abrechnungsart: Teilrechnung	
		E-Mail: c.fuchs@aebo.ch		Rechnungsart: Honorar usw.	
ASTRA-Filiale: Bundesamt für Strassen (ASTRA)		Auftragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG		Zahlungsfrist (ab korrektem Eingang bei erster Prüfstelle): 45 Tage	
Filiale Zofingen		Hochstrasse 48		Eingangsstempel und -datum:	
Brühlstrasse 3		4002 Basel			
4800 Zofingen		CHE-164.869.840 MWST		Stempel Erste Prüfstelle	
		MWST/UID-Nr.:		Stempel ASTRA	

RECHNUNGSBETRÄGE - GEGLIEDERT NACH PROJEKTSTUKTUR TDCOST (KOSTENMATRIX)

Kostenmatrix					Rechnungsbeträge									
Inventarobjekt-Nr.	IO-Bezeichnung	Finanzierungs-konto	Kostenart	Prozentuale-Aufteilung	Leistungen (Brutto)	Nebenkosten (mit Rabatt)	Bruttobetrag	J. Rabatt	Nebenkosten (ohne Rabatt)	Zwischentotal	J. Skonto	Nettobetrag exkl. MWSt	MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
19.03.48.311.01	U_Unterhalt	U	1.3100	-	44'928.00	0.00	44'928.00	0.00	0.00	44'928.00	0.00	44'928.00	3'459.45	48'387.45
		0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			Gesamttotal		44'928.00	0.00	44'928.00	0.00	0.00	44'928.00	0.00	44'928.00	3'459.45	48'387.45



Rechnungsdeckblatt und Kostenmatrix Dienstleistungen

Kostenübersicht

ASTRA Projekt-Nr.	090069	ASTRA Vertrags-Nr.	090069/2000003	Rechnungsdatum	22.06.2022
Projektbezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Auftragnehmer	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt A	Rechnungsnummer	45
			0	Abrechnungsart	Teilrechnung 45

VERTRAGSÜBERSICHT

Vertragstyp	Vertragsdatum	ASTRA Vertrags-Nr.	Datum letzter Nachtrag	Anzahl Nachträge	Vertragssumme		
					Nettobetrag exkl. MWSt	MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
Vertrag	14.11.2018	090069/2000003	23.11.2020	3	3'509'517.75	7.7%	3'779'750.65
Summe aller Nachträge mit MWSt A					413'536.35	7.7%	445'378.65
Summe aller Nachträge mit MWSt B							
Vertrag + Nachtragssumme					3'923'054.10		4'225'129.30

RECHNUNGSÜBERSICHT

Rechnungsnummer	Rechnungsdatum	Abrechnungsart	Nr.	Leistungszeitraum von bis	ASTRA Rechnungsart	Rechnungssumme		
						Nettobetrag exkl. MWSt	MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
01 - 02	diverse	Teilrechnung	01-02	01.09.2018	Honorar usw.	53'622.25	7.7%	57'751.15
03 - 14	23.04.2019	Teilrechnung	03-14	01.01.2019	Honorar usw.	734'770.25	7.7%	791'347.59
15-17, 19-27	23.03.2020	Teilrechnung	15-17, 19-27	01.01.2020	Honorar usw.	992'946.50	7.7%	1'069'403.34
18	30.04.2020	Teilrechnung	18	01.01.2019	Teuerung	2'889.40	7.7%	3'111.90
28	26.04.2021	Teilrechnung	28	01.01.2021	Honorar usw.	90'520.25	7.7%	97'490.30
29	03.05.2021	Teilrechnung	29	01.02.2021	Honorar usw.	91'222.00	7.7%	98'246.10
30	19.08.2021	Teilrechnung	30	01.03.2021	Honorar usw.	131'284.00	7.7%	141'392.85
31	26.08.2021	Teilrechnung	31	01.04.2021	Honorar usw.	130'449.50	7.7%	140'494.10
32	26.08.2021	Teilrechnung	32	01.05.2021	Honorar usw.	118'420.00	7.7%	127'538.35
33	30.08.2021	Teilrechnung	33	01.06.2021	Honorar usw.	190'483.75	7.7%	205'151.00
34	02.09.2021	Teilrechnung	34	01.07.2021	Honorar usw.	208'993.00	7.7%	225'085.45
35	06.09.2021	Teilrechnung	35	01.01.2020	Teuerung	9'017.05	7.7%	9'711.35
36	09.11.2021	Teilrechnung	36	01.08.2021	Honorar usw.	87'286.75	7.7%	94'007.85
37	10.11.2021	Teilrechnung	37	01.09.2021	Honorar usw.	74'581.25	7.7%	80'324.00
38	15.11.2021	Teilrechnung	38	01.10.2021	Honorar usw.	77'431.75	7.7%	83'394.00
39	17.01.2022	Teilrechnung	39	01.11.2021	Honorar usw.	105'570.75	7.7%	113'699.70
40	15.02.2022	Teilrechnung	40	01.12.2021	Honorar usw.	88'878.25	7.7%	95'721.90
41	07.04.2022	Teilrechnung	41	01.01.2022	Honorar usw.	149'928.50	7.7%	161'473.00
42	03.05.2022	Teilrechnung	42	01.02.2022	Honorar usw.	166'506.00	7.7%	179'326.95
43	10.05.2022	Teilrechnung	43	01.03.2022	Honorar usw.	22'297.00	7.7%	24'013.85
44	16.06.2022	Teilrechnung	44	01.04.2022	Honorar usw.	21'034.25	7.7%	22'653.90
45	22.06.2022	Teilrechnung	45	01.05.2022	Honorar usw.	44'928.00	7.7%	48'387.45
Rechnungssumme ohne Teuerung						3'581'154.00		3'856'902.83
Rechnungssumme mit Teuerung						3'593'060.45		3'869'726.08

Aufteilung der Rechnungen nach Rechnungsart:

Anteil HON Honorar usw.	3'581'154.00		
Anteil NK Nebenkosten	0.00		
Anteil TEU Teuerung	11'906.45		

REST VERTRAG

	Nettobetrag exkl. MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
Vertrag + Nachtragssumme	3'923'054.10	4'225'129.30
Rechnungssumme ohne Teuerung	3'581'154.00	3'856'902.83
Rest Vertrag	341'900.10	368'226.47
Ausschöpfung Vertrag in %	91.28%	91.28%

SCHLUSSRECHNUNG

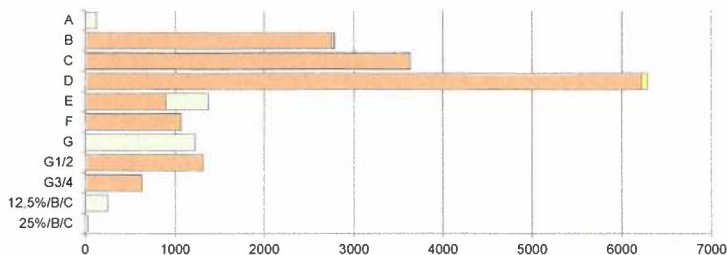
Schlussrechnung	Bringt der Auftragnehmer keinen schriftlichen Vorbehalt an, so erklärt er mit der Einreichung der Schlussrechnung, dass er keine weiteren Rechnungen stellen wird und auf jeden weiteren Vergütungsanspruch für Leistungen verzichtet, die er bis dahin nicht in Rechnung gestellt hat.
Verzicht auf Nachforderung	

Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

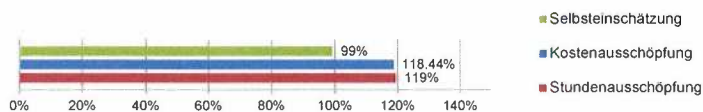
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): Mai

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: MK, Phase 31
Phasen, rapportiert: MK, Phase 31

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	125	1		124		1%
B	2250	2755.5	26.25		531.75	124%
C	3350	3617	14		281	108%
D	4375	6218.5	67.5		1911	144%
E	1375	893.75		481.25		65%
F	950	1066.5			116.5	112%
G	1225			1225		
G1/2		1314.25			1314.25	
G3/4		627.25			627.25	
12.5%/B/C	250			250		
25%/B/C	25			25		
Σ	13925	16493.75	107.75	2105.25	16801.5	119%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 99%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach	CHF 1'133'743.75
Kosten ist	CHF 1'342'818
Kostenausschöpfung	118.44%
Stundenausschöpfung	119%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG																
	Kategorie	A														
	Kategorie	B	1469.5	51.25	135	40.75	18	26.25								1740.75
	Kategorie	C	899.25	52	49.75	12.25	-12.25	1								1002
	Kategorie	D	2578	194.25	284.75	10.5	14.25	64.5								3146.25
	Kategorie	E	83.25													83.25
	Kategorie	F	896.25	104.25	20.75											1021.25
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	1144.75													1144.75
	Kategorie	G3/4	109.25													109.25
Jauslin Stebler AG																
	Kategorie	A	1													1
	Kategorie	B	647.5	27	9.5		0.5									684.5
	Kategorie	C	2410.25	103	50.25	10.75	4	13								2591.25
	Kategorie	D	2781.25	43	63.5		2.5	3								2893.25
	Kategorie	E	769.75	19.5	19											808.25
	Kategorie	F	45.25													45.25
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	116.5	3.25	2											121.75
	Kategorie	G3/4	447.5	18.5	52											518
Leipert AG																
	Kategorie	B	278													278
	Kategorie	C	7													7
	Kategorie	D	192													192
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
Holinger AG																
	Kategorie	B	78.5													78.5
	Kategorie	C	30.75													30.75
	Kategorie	D	54.5													54.5
	Kategorie	E	2.25													2.25
	Kategorie	F														
	Kategorie	G1/2	47.75													47.75
Total																
			15090	616	686.5	74.25	27	107.75								16601.5

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A	145													145
CHF 122.00	B	301'767	9'547	17'629	4'972	2'257	3'203								339'374
CHF 95.00	C	317'989	14'725	9'500	2'185	-784	1'330								344'945
CHF 86.00	D	482'095	20'404	29'950	903	1'441	5'805								540'596
CHF 62.00	E	53'026	1'209	1'178											55'413
CHF 50.00	F	47'075	5'213	1'038											53'325
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	5'236	13	8											5'257
CHF 6.00	G3/4	3'341	111	312											3'764
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		1'210'872.25	51'220.50	59'614.00	8'059.50	2'913.75	10'337.50								CHF 1'342'817.50

Aegerter & Bosshardt AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Häner David	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	5	122	610.00
Weber Madeleine	B	0	122	0.00
Total	B	5		610.00
Brem Jakob	C	0	95	0.00
Chroust Steffi	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	1	95	95.00
Mendoza Maria	C	0	95	0.00
Yelman Mahir	C	0	95	0.00
Wieland Manuel	C	0	95	0.00
Total	C	1		95.00
Hardmeyer Christian	D	0	86	0.00
Delmas Marc	D	0	86	0.00
Beuret Agnès	D	0	86	0.00
Chrysopoulos Viktorria	D	0	86	0.00
Fischer Michel	D	0	86	0.00
Lüthi Tobias	D	4.5	86	387.00
Meier Lukas	D	0	86	0.00
Moser Tobias	D	0	86	0.00
Meyer Ramona	D	4.25	86	365.50
Nicolosi Lucia	D	54.75	86	4'708.50
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Schneider Martin	D	0	86	0.00
Nef Regula	D	0	86	0.00
Martin (Weider) Noëlle	D	0	86	0.00
Total	D	63.5		5'461.00
Schär Cédric	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Boser Florian	F	0	50	0.00
Boschung Jan	F	0	50	0.00
Christ Florian	F	0	50	0.00
Karabasoglu Emre	F	0	50	0.00
Schär Raphaël	F	0	50	0.00
Schmidlin Julian	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Wagner Mika	G 1/2	0	4	0.00
Honegger Mark	G 1/2	0	4	0.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
Total	G 1/2	0		0.00
Krenger Kyara	G 3/4	0	6	0.00
Weber Fabian	G 3/4	0	6	0.00
Davet Kilian	G 3/4	0	6	0.00
Manz Selena	G 3/4	0	6	0.00
Total	G 3/4	0		0.00
Gesamttotal		69.5		6'166.00

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Spieler Daniel	B	5.00	122.00	610.00
Martin Dirk	C	1.00	95.00	95.00
Meyer Ramona	D	4.25	86.00	365.50
Nicolosi Lucia	D	54.75	86.00	4'708.50
Total PLA 310.MK, FB T-U		65.00	88.91	5'779.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Dirk Martin

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	19.05.2022	Rückmeldung Vorprüfung ASTRA prüfen und beantworten	1.00
Subtotal			1.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

10.06.2022
C.F.11

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Ramona Meyer

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	12.05.2022	Entwässerung Konzept und Entwässerung Ist-Normprüfung: Austausch Datengrundlagen. Anpassung Textbezeichnungen.	4.25
Subtotal			4.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

C. F.

10. 06. 2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Lucia Nicolosi

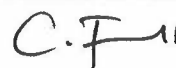
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	11.05.2022	Überarbeiten SS im Bereich neue Schlitzrinne. Ergänzen neue Leitung bei km 32.5 bei Gemeinde Stein "Am Stich" Seite FB ZH.	4.75
310	13.05.2022	Überarbeiten SS im Bereich neue Schlitzrinne. Ergänzen neue Leitung bei km 32.5 bei Gemeinde Stein "Am Stich" Seite FB ZH.	4.25
310	17.05.2022	Überarbeiten Pläne MK, Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung. Anpassen dazugehörige Legende.	8.50
310	18.05.2022	Überarbeiten Pläne MK, Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung. Anpassen dazugehörige Legende.	7.50
310	19.05.2022	Überarbeiten Pläne MK, Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung. Anpassen dazugehörige Legende.	8.00
310	23.05.2022	Überarbeiten und Ergänzen neue Leitungen, Schächte, Absetzbecken, Textangaben zu den Schächten, allg. Texte für den gesamten Abschnitt.	6.50
310	24.05.2022	Überarbeiten und Ergänzen neue Leitungen, Schächte, Absetzbecken, Textangaben zu den Schächten, allg. Texte für den gesamten Abschnitt.	8.25
310	25.05.2022	Überarbeiten und Ergänzen neue Leitungen, Schächte, Absetzbecken, Textangaben zu den Schächten, allg. Texte für den gesamten Abschnitt.	7.00
Subtotal			54.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:


 10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Daniel Spieler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	17.05.2022	Stellungnahmen BHU und NSNW bearbeitet und Triagierung für Rückmeldung an BHU bearbeitet	1.00
310	18.05.2022	Bearbeitung Grobterminplan und Rücksprache mit BHU	3.00
310	19.05.2022	Bearbeitung Grobterminplan und Rücksprache mit BHU	1.00
Subtotal			5.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

C. Fuchs

Datum:

Datum:

10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
MD	Dirk Martin	1.00
MeR	Ramona Meyer	4.25
NL	Lucia Nicolosi	54.75
SD	Daniel Spieler	5.00

Aktivität		Stunden
310	MK, FB T-U	65.00
Total		65.00

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant Name	AeBo	1000			
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs	
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs	
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB	

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Lüthi Tobias	D	4.50	86.00	387.00
Total PLA 320.MK, FB K		4.50	86.00	387.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Tobias Lüthi

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
320	17.05.2022	Bearbeitung Rückmeldung BHU zum MK	0.50
320	18.05.2022	Bearbeitung Rückmeldung BHU - Prüfung wo Anpassungen am Dossier notwendig sind	2.50
320	20.05.2022	Bearbeitung Rückmeldung BHU - Prüfung wo Anpassungen am Dossier notwendig sind	1.00
320	24.05.2022	Aufwandschätzung Bearbeitung Dossier nach Rückmeldungen	0.50
Subtotal			4.50

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.FH

Datum:

Datum:

10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
LT	Tobias Lüthi	4.50
Aktivität		Stunden
320	MK, FB K	4.50
Total		4.50

Aegerter & Bosshardt AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Projektleitung (MK)**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	21.25	122	2'592.50
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	0	122	0.00
Total	B	21.25		2'592.50
Nef Regula	D	0	86	0.00
Martin Noëlle	D	1	86	86.00
Total	D	1		86.00
Gesamttotal		22.25		2'678.50

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant Name	AeBo	1000			
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs	
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs	
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB	
Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Fuchs Christian		B	21.25	122.00	2'592.50
Martin Noelle		D	1.00	86.00	86.00
Total PLA 100.Projektleitung			22.25	120.38	2'678.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Fuchs

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
100	03.05.2022	Terminorganisation PF-S T/U f. 16.06., Sitzungsvorbereitung für Bespr vom 02.05.2022	1.00
100	04.05.2022	Vorabstimmung f. 2.5. mit F. Grieder	0.25
100	05.05.2022	Sitzungsvorbereitung und Teilnahme an Besprechung mit GPL & BHU; ergänzende Telefonate mit O. Drengemann, & Info hierzu an Team	3.00
100	10.05.2022	Sitzungsteilnahme, Vor- und Nachbereitung an PFS T/U, Protokoll PF-S 14/2022 verfassen	4.25
100	11.05.2022	Telefonat mit fg zu Abgabe, Projektleitung; interne Rückmeldungen z. Protokoll sichten, Entwurf fertigstellen/versenden	1.25
100	12.05.2022	PF-S Protokollbereinigung & Versand; Erstellen Basis für Aufwandsprüfung bis Projektende (mit aktualisiertem Rahmenterminprogramm); Verfassen Mail an TPL	1.75
100	13.05.2022	Aufschalten PF-S-Protokoll	0.25
100	16.05.2022	IG interne Teamsbesprechung zu Rückmeldungen BSA; Plausibilisierung von Stundenreports März 2022	1.50
100	17.05.2022	Telefonat Lei zu PS BSA, Info zu weiterem Vorgehen Rückmeldungen SABA nach Wunsch von T. Fuchs; Mailkorrespondenz mit M. Lüthi (weitere Plausibilisierungen von erbrachten Stunden März 2022)	1.75
100	20.05.2022	Besprechung anstehende Arbeiten / Sitzungen mit F. Grieder, Planung Abgaben & Projektabschluss, Vorbesprechung mit TP K und T/U (inkl. AP SABA)	3.00
100	23.05.2022	Antwortmail an M. Lüthi	0.50
100	24.05.2022	Telefonate zu Rückmeldungen BSA, weiteres Vorgehen prüfen mit M. Leipert; Erstellen der Endkostenprognose gem. Besprechung v. 02.05.2022, Besprechen mit N. Martin	2.50
100	31.05.2022	Mail zu Traktanden PFS prüfen /weitergeben, Vorbereitung Workshop SABA, Telefonat Leipert	0.25
Subtotal			21.25

Unterschrift Mitarbeiter:

dit

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F. li

Datum:

10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Noelle Martin

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
100	24.05.2022	Unterstützung PL, Unterlagen bearbeiten für Kostenkontrolle	1.00
Subtotal			1.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

C. F.

Datum:

Datum:

10. 06. 2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
FCh	Christian Fuchs	21.25
MNo	Noelle Martin	1.00
Aktivität		Stunden
100	Projektleitung	22.25
Total		22.25

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.22 bis 31.05.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	13	95	1'235.00
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
Total	C	13		1'235.00
Abdelmoghni Ahmed	D	0	86	0.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian	D	3	86	258.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	3		258.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Köchli Pascal	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Total	G	0		0.00
Schneider Anika	G1/2	0	4	0.00
Total	G	0		0.00
Gesamttotal		16		1'493.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.05.2022 - 31.05.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung: **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31 PL
Bezeichnung: **EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) PL**

Mitarbeiter: **Grieder Fabio (fg)** Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
05.05.2022	PS light inkl. Nachbereitung	2.00
11.05.2022	Sichtung Tabelle Stellungnahme MK BSA inkl. Rückmeldung an M. Leipert; Terminfindung betreffend Abgleich Anfrage Rückzug NT-Kabel	1.00
16.05.2022	Interne Besprechung betreffend Rückmeldungen MK/AP mit C. Fuchs und M. Leipert	2.25
20.05.2022	Abgleich mit Ch. Fuchs betreffend Terminalschiene Dossierüberarbeitung und div. weitere Punkte INGE-Leitung	1.50

Summe

6.75

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.05.2022 - 31.05.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung: **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung: **EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U**

Mitarbeiter: **Grieder Fabio (fg)** Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
10.05.2022	Anfrage Rückzug NT-Kabel: Prüfung Situationspläne mit Grundlagenplänen aus Anfrage inkl. Kennzeichnung verfüllte BSA-Schächte	1.50
12.05.2022	Sichtung Vorprüfung BHU	0.75
16.05.2022	Kurzbesprechung mit M. Leipert betreffend Prüfung Rückzug NT-Kabel	0.75
18.05.2022	Zusammenstellung Stellungnahme IG betreffend Rückbau NT-Kabel inkl. Abgleich mit M. Leipert	1.50
30.05.2022	Rückmeldung auf Anfrage M. Leipert betreffend Massnahmen Signalisation	0.75
31.05.2022	Koordination mit BHU betreffend Rückmeldungen aus Vorprüfung Dossiers; Abgleich mit PV BSA betreffend Thematik Signalisation	1.00

Summe

6.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.05.2022 - 31.05.2022

Projekt-Nr.: 702288.2160
Bezeichnung: **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Auftrag-Nr.: 702288.2160_PH 31 K
Bezeichnung: **EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) K**

Mitarbeiter: **Rothfuss Fabian (rfa)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
13.05.2022	Prüfen Rückmeldung BHU MK Dossier	2.00
18.05.2022	INGE Besprechung Rückmeldung BHU MK Dossier und weiteres Vorgehen	1.00

Summe 3.00

i. A. Boef

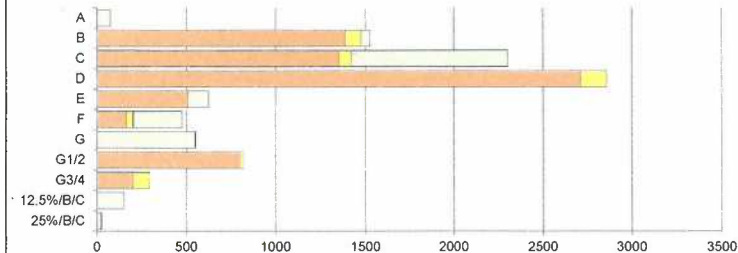


Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

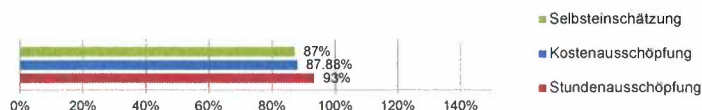
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): Mai

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: Option SABA
Phasen, rapportiert: Option SABA

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	75			75		
B	1525	1385.75	91	48.25		97%
C	2300	1352	70	878		62%
D	2400	2711.25	148.25		459.5	119%
E	625	507		118		81%
F	475	163.25	36.25	275.5		42%
G	550			550		
G1/2		802.25	19.75		822	
G3/4		200.25	91.75		292	
12.5%/B/C	150			150		
25%/B/C	25			25		
Σ	8125	7121.75	457	2119.75	7578.75	93%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 87%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 691'437.50

Kosten ist CHF 607'620

Kostenausschöpfung 87.88%

Stundenausschöpfung 93%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B	657.5	13.75	83.75	42.25	34.75	63								895
	Kategorie	C	823.5	125.25	226.5	9.75	28	67.75								1280.75
	Kategorie	D	1231.75	303.75	231.25	39.75	26	119								1951.5
	Kategorie	E	39.25													39.25
	Kategorie	F	55	58.25	41.25	1	7.75	36.25								199.5
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	514	154.75	46.5		26.25	19.75								761.25
	Kategorie	G3/4	93.25	7	61.75		34.25	91.75								288
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C	34.25	15.25	45	15.75	3	2.25								115.5
	Kategorie	D	21.25	17.75	59.5											98.5
	Kategorie	E			6.5											6.5
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	7	13	12.5											32.5
	Kategorie	G3/4		4												4
Leipert AG	Kategorie	B	100	48.5	53	1		12								214.5
	Kategorie	C	8.5													8.5
	Kategorie	D		30	36											66
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
Holinger AG	Kategorie	B	259	17	33.5	18	23.75	16								367.25
	Kategorie	C	14.25	3												17.25
	Kategorie	D	506.5	79.25	74.75	10	43.75	29.25								743.5
	Kategorie	E	389.5	36.5	35.25											461.25
	Kategorie	F														
	Kategorie	G1/2	24.75			3.5										28.25

Kostenabrechnung

Ansatz (excl. MwSt. inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B	124'013	9'669	20'771	7'473	7'137	11'102								180'164
CHF 95.00	C	83'648	13'633	25'793	2'423	2'945	6'650								135'090
CHF 86.00	D	151'317	37'045	34'529	4'279	5'999	12'750								245'917
CHF 62.00	E	26'583	2'263	2'589											31'434
CHF 50.00	F	2'750	2'913	2'063	50	388	1'813								9'975
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	2'183	671	236	14	105	79								3'288
CHF 6.00	G3/4	560	66	371		206	551								1'752
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		391'052.50	66'258.00	86'349.50	14'237.50	16'778.50	32'943.50								CHF 607'619.50

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	1	122	122.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	62	122	7'564.00
Total	B	63		7'686.00
Kern Etienne	C	1.5	95	142.50
Martin Dirk	C	49.25	95	4'678.75
Mendoza Maria	C	7.75	95	736.25
Nommay Emmanuelle	C	9.25	95	878.75
Total	C	67.75		6'436.25
Enderlen Francis	D	0	86	0.00
Di Maura Miriam	D	0	86	0.00
Di Maria Marcello	D	0	86	0.00
Hardmeyer Christian	D	20	86	1'720.00
Iten Vanessa	D	0	86	0.00
Meyer Ramona	D	35.75	86	3'074.50
Nicolosi Lucia	D	44	86	3'784.00
Breiter Michael	D	19.25	86	1'655.50
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Wira Stephane	D	0	86	0.00
Total	D	119		10'234.00
Schär Cedric	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Boschung Jan	F	0.5	50	25.00
Christ Florian Michael	F	0	50	0.00
Redlich Moritz	F	35.75	50	1'787.50
Total	F	36.25		1'812.50
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Rizzo Arianna	G 1/2	0	4	0.00
Streiff Timon	G 1/2	19.75	4	79.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
Total	G 1/2	19.75		79.00
Wagner Mika	G 3/4	91.75	6	550.50
Total	G 3/4	91.75		550.50
Gesamttotal		397.5		26'798.25

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Fuchs Christian	B	1.00	122.00	122.00
Spieler Daniel	B	62.00	122.00	7'564.00
Kern Etienne	C	1.50	95.00	142.50
Martin Dirk	C	49.25	95.00	4'678.75
Mendoza Maria del Mar	C	7.75	95.00	736.25
Nommay Emmanuelle	C	9.25	95.00	878.75
Breiter Michael	D	19.25	86.00	1'655.50
Hardmeyer Christian	D	20.00	86.00	1'720.00
Meyer Ramona	D	35.75	86.00	3'074.50
Nicolosi Lucia	D	44.00	86.00	3'784.00
Boschung Jan	F	0.50	50.00	25.00
Redlich Moritz	F	35.75	50.00	1'787.50
Streiff Timon	G1/2	19.75	4.00	79.00
Wagner Mika	G3/4	91.75	6.00	550.50
Total PLA 420.AP SABA		397.50	67.42	26'798.25

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Jan Boschung

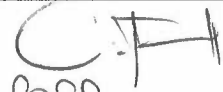
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	09.05.2022	Anpassung Übersicht für alle Techn. Bericht SABA	0.50
Subtotal			0.50

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:


 23.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Michael Breiter

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	02.05.2022	Pumpenschacht 6, neue Schnitte erstellen	2.00
420	03.05.2022	Pumpenschacht 5 überarbeiten	6.25
420	04.05.2022	Pumpenschacht 6: Neues Terrain von Etienne einarbeiten, Schnitte etc. anpassen. Änderung Schachtdimension	6.50
420	16.05.2022	div. Anpassungen Leitungen, Dimension Decke, Dekanter, Nagelwände Pumpenschächte 5+6	4.50
Subtotal			19.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

C.F. 11
10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Fuchs

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	12.05.2022	Interne Telefonate/Besprechungen zu Rückmeldungen der Prüfpersonen BSA zu AP SABA mit SD, fg, Lei und BRR	1.00
Subtotal			1.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F.

Datum:

Datum:

10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Hardmeyer

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	12.05.2022	Anpassen vier Standorte/absetzbecken Mumpf: Darstellung best. Entw. (GIS) gem. MST 1:200 (Doppellinien)	8.50
420	13.05.2022	Standorte Mumpf: Austauschen Grundrisse PW durch Absetzbecken. Darstellung runde Sammler ersetzt durch rechteckig.	8.50
420	19.05.2022	Angleich BSA-Verlauf bei PW7 (durch Anpassen Volumen)	3.00
Subtotal			20.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F.

Datum:

Datum:

10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Etienne Kern

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	03.05.2022	Ergänzung Längsschnitten PWK 06 - Auswertung Unterlagen für Zeichner	1.50
Subtotal			1.50

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:


 10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Dirk Martin

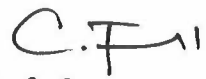
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	02.05.2022	IG-Bespr. Funktionsbeschrieb für IO-Nr. und Kostenermittlung	1.50
420	03.05.2022	Einladung und Präsentation PFS-TU 14-22; Projektierung Absetzbecken Burgzelgli	4.25
420	04.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Arbeitssitzung PV-U inkl. Vor- und Nachbereitung	1.50
420	05.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 4 und 7 inkl. Zeichnerinstruktion	2.00
420	06.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 4 und 5 inkl. Zeichnerinstruktion	2.50
420	10.05.2022	PFS-TU inkl. Vor- und Nachbereitung; Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 4 und 7 inkl. Zeichnerinstruktion; Planbearbeitung Situationspläne M1:200 inkl. Zeichnerinstruktion	4.75
420	11.05.2022	Protokoll PFS-TU 14/22, Umplanung SABA-Mumpf: Prüfen Landerwerb und Anpassung Situationspläne M1:200 inkl. Zeichnerinstruktion	2.00
420	12.05.2022	Protokoll PFS-TU 14/22, KTS inkl. Vor- und Nachbereitung, Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 5 und 6 inkl. Zeichnerinstruktion	3.50
420	13.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 7 inkl. Anpassung Entwässerung und Zeichnerinstruktion	3.75
420	16.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 6 inkl. Zeichnerinstruktion, PV-U Pläne zugestellt	2.25
420	17.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 7 inkl. Entwässerungsleitungen und Zeichnerinstruktion	2.50
420	18.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 7 inkl. und Zeichnerinstruktion, Abklärung ASTRA betreffend IO-Name+Nummer	2.00
420	19.05.2022	KTS inkl. Vor- und Nachbereitung, Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 7 inkl. und Zeichnerinstruktion, Rückmeldung ASTRA prüfen und beantworten	2.75
420	20.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 4-7 inkl. und Zeichnerinstruktion, Rückmeldung ASTRA prüfen und beantworten	5.00
420	23.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung Absetzbecken 5 inkl. und Zeichnerinstruktion	1.50
420	24.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung SABA Burgzelgli Mumpf inkl. und Zeichnerinstruktion, Rückmeldung ASTRA beantworten	1.50
420	25.05.2022	Umplanung SABA-Mumpf: KTS inkl. Vor- und Nachbereitung, Projektierung SABA Burgzelgli Mumpf inkl. und Zeichnerinstruktion, Rückmeldung ASTRA: Stellungnahmen IG zusammengeführt	2.50
420	30.05.2022	Pläne m-Dokumente Elektrische Anlagen geprüft und mit Zeichner besprochen; Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung SABA Burgzelgli Mumpf und Bahnhof Stein inkl. und Zeichnerinstruktion	1.50
420	31.05.2022	Pläne m-Dokumente Elektrische Anlagen geprüft und mit Zeichner besprochen; Umplanung SABA-Mumpf: Projektierung SABA Burgzelgli Mumpf inkl. und Zeichnerinstruktion, Vorbereitung 2. Workshop	2.00
Subtotal			49.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:


 10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Maria del Mar Mendoza

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	03.05.2022	Besprechen PW 5 mit F. Hof. Projektieren Anpassungen PW5. Besprechen Korrekturen mit Zeichner.	4.00
420	04.05.2022	Kontrollieren Pläne ehemals PW5.	2.00
420	19.05.2022	KTS-Sitzung	1.00
420	25.05.2022	KTS-Sitzung.	0.50
420	31.05.2022	Besprechen Änderungen, bzw. benötigte Angaben zu PW 7 mit D. Martin und M. Wagner.	0.25
Subtotal			7.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

C.F. 11
10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Ramona Meyer

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	16.05.2022	Erstellung Plan Elektrische Leitungen AXPO und Swissgrid: Erstellung Plan 9890/631 PS-SB Winkel Zeiningen FBBS (Axpo) Situation und Längenprofil (Schnitt)	8.75
420	17.05.2022	Erstellung Plan Elektrische Leitungen AXPO und Swissgrid: Erstellung Plan 9890/631 PS-SB Winkel Zeiningen FBBS (Axpo) Situation und Längenprofil (Schnitt)	9.00
420	30.05.2022	Erstellung Plan Elektrische Leitungen AXPO und Swissgrid: Erstellung Plan 9890/631 PS-SB Winkel Zeiningen FBBS (Axpo) Situation und Längenprofil (Schnitt)	9.00
420	31.05.2022	Erstellung Plan Elektrische Leitungen AXPO und Swissgrid: Erstellung Plan 9890/632 PS-SB am Bachweg Eiken FBZH (Axpo) Situation und Längenprofil (Schnitt)	9.00
Subtotal			35.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

C.F. 17
10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Lucia Nicolosi

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	02.05.2022	Überarbeiten Pläne (Layout) SABA Mumpf von km 28.000 - km 33.000. Ersetzen Pumpwerke durch Absetzbecken. Entfernen der Pumpleitungen. Teilweise Entfernung Projekt und Darstellung Ist-Zustand.	8.75
420	03.05.2022	Überarbeiten Übersichtsplan 1:5000 SABA Mumpf. Ändern Layout zu den Pumpwerken (alt) neu zu Absetzbecken.	5.00
420	09.05.2022	Überarbeiten Pläne (Layout) SABA Mumpf von km 28.000 - km 33.000. Ersetzen Pumpwerke durch Absetzbecken. Entfernen der Pumpleitungen. Teilweise Entfernung Projekt und Darstellung Ist-Zustand.	8.75
420	12.05.2022	Überarbeiten Pläne (Layout) SABA Mumpf von km 28.000 - km 33.000. Ersetzen Pumpwerke durch Absetzbecken. Entfernen der Pumpleitungen. Teilweise Entfernung Projekt und Darstellung Ist-Zustand.	8.50
420	13.05.2022	Überarbeiten Pläne (Layout) SABA Mumpf von km 28.000 - km 33.000. Ersetzen Pumpwerke durch Absetzbecken. Entfernen der Pumpleitungen. Teilweise Entfernung Projekt und Darstellung Ist-Zustand.	4.25
420	16.05.2022	Korrekturen und Ergänzungen an dem Absetzbecken PS-SB Bhf. Stein. Anpassung Projekt neue KS und neue Leitung. Erstellen neue Layout.	8.75
Subtotal			44.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:


 10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Emmanuelle Nommay

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	04.05.2022	Beratung ReM Studie Rühlwand SABA	0.75
420	06.05.2022	Statische Berechnung Rühlwand mit Anker, Beratung ReM	1.00
420	17.05.2022	Statische Berechnung ReM überprüfen Prüfbemerkung	6.00
420	19.05.2022	Statische Beratung ReM Modell Cubus Tragsicherheitsnachweise (Bew., Querkraft und GZG)	1.50
Subtotal			9.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

C. Fuchs
10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Moritz Redlich

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	02.05.2022	Anker und Rühlwand seitlich dimensionieren	1.50
420	04.05.2022	Rühlwand Berechnung	3.50
420	05.05.2022	Fertigstellung Berechnungen	7.75
420	06.05.2022	Abschluss Rühlwand	6.00
420	09.05.2022	Einarbeiten Wand SABA	1.00
420	11.05.2022	Bemessung Wand, Burgzelgli Mumpf	5.00
420	12.05.2022	Konzept Einwirkungen Decke, Burgzelgli Mumpf	2.50
420	13.05.2022	Modellieren Decke, Saba Burgzelgli	1.50
420	19.05.2022	Bericht und Statik Decke Burgzelgli	6.00
420	23.05.2022	Bericht Burgzelgli und Mumpf	1.00
Subtotal			35.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

C.F. 11
10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Daniel Spieler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	02.05.2022	Einladung PFS bearbeitet, Präsentation für PFS Absetzbecken erstellt, Schemaplan und Übersicht erstellt, Kosten überarbeitet	4.00
420	03.05.2022	Präsentation für PFS Absetzbecken erstellt, Schemaplan und Übersicht bearbeitet und in PowerPoint-Präsentation integriert, Bearbeitung Skizzen Absetzbecken für Präsentation, Terminprogramm für Präsentation angepasst und integriert, Kostenschätzung Projekt Absetzbecken erstellt, Kosten/Nutzwert-Quotient für Projekt Absetzbecken Mumpf berechnet, Versand Einladung PFS und Präsentation an Beteiligte	4.25
420	05.05.2022	PS Bau per Teams, Anpassung Terminprogramm, Unterlagen für BSA Anpassung SABA Mumpf zusammengestellt	1.50
420	09.05.2022	Bearbeitung Übersichtskarte mit neuen Angaben Abschnitt Mumpf und Besprechung mit Zeichner, Terminprogramm für PFS angepasst und in Präsentation geladen	1.25
420	10.05.2022	PFS per Teams und Abklärungen vorübergehender Landerwerb beim Absetzbecken Mumpf	1.75
420	11.05.2022	Bearbeitung Landerwerb und Festlegung neuer Flächen vorübergehender Landerwerb für alle Absetzbecken und Skizzen erstellt	4.50
420	12.05.2022	Bearbeitung Unterlagen und Erstellen Skizzen für Bearbeitung Pläne für Dokument m1 Elektrische Leitungen Axpo, Rücksprache mit Axpo bezüglich Elektromast Nr. 50, Bearbeitung Inhaltsverzeichnis, Erstellen Skizzen für vorübergehender Landerwerb Bereich Mumpf und Prüfung inkl. Überarbeitung der SABA Rheinfelden, Bearbeitung BSA-Tiefbau Kabelrohrblock für AS Burgzelgli, Neue Lage QSK für BSA geprüft und geplant nach Abklärungen mit PV BSA	7.00
420	13.05.2022	Einlesen in Stellungnahme BHU und FHB BSA für m1 konsultiert, Besprechung BSA-Tiefbau Kabelrohrblock für AS Burgzelgli und neue Lage QSK für BSA mit Zeichner besprochen, Prüfung vorübergehender Landerwerb bei den SABA Eiken und Frick Angaben Bereich Mumpf für J+S zur Überarbeitung der Enteignungspläne	7.00
420	16.05.2022	Einlesen in Unterlagen FHB BSA m1, Besprechung mit M. Leipert PV BSA für die Bearbeitung des Dossier m1 erleichtert für MK/AP, Prüfung von Situationen mit Freileitungen für Axpo/Swiss auf Geoportal AG und Rücksprache mit M. Leipert für Festlegung weiterer Berührungspunkte	3.50
420	17.05.2022	Besprechung mit Herrn Fux Axpo und Herrn Hubschmid Swissgrid bezüglich der weiteren Unterlagen auf der Gesamtstrecke für das Erstellen der Unterlagen von Ihnen, Erstellen von Skizzen sämtlicher Querungen und Berührungspunkte von Freileitungen für Axpo und Swissgrid, Versand der Unterlagen an Axpo und Swissgrid, Skizzen für Zeichnerin erstellt für Pläne Dossier m1, Stellungnahmen BHU und NSNW bearbeitet und Triagierung für Rückmeldung an BHU bearbeitet	7.50
420	18.05.2022	Bearbeitung Stellungnahme NSNW und Zuordnung der Punkt je IG-Partner	0.75
420	19.05.2022	Kernteamsitzung mit Holinger per Teams, Bearbeitung Stellungnahme BHU und Prüfung Stellungnahme zu BSA	5.75
420	20.05.2022	Bearbeitung Stellungnahme BHU, NSNW BHU BSA und Prüfung Stellungnahme zu BSA von PV BSA, Bearbeitung weitere Bearbeitung für IG und erstellen Terminprogramm	8.00
420	23.05.2022	Bearbeitung m1 Elektrische Leitungen, Besprechung mit M. Zurflüh, Bearbeitung Unterlagen für die Erstellung von Übersichtspläne 1:5000 für m1, Bearbeitung Dossier m1, Bearbeitung Inhaltsverzeichnis	5.25
Subtotal			62.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:


Datum:


 10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Timon Streiff

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	24.05.2022	Pumpwerk 6, einzeichnen neuer Änderungen	6.75
420	25.05.2022	Pumpwerk 4 einzeichnen neuer Änderungen	7.00
420	31.05.2022	Pumpwerk 4 	6.00
Subtotal			19.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

C.F. 14
10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Mika Wagner

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	05.05.2022	Bearbeitung Absetzbecken Burgzelgli Mumpf FBBS (PW 4)	2.50
420	06.05.2022	Bearbeitung Absetzbecken Burgzelgli Mumpf FBBS (PW 4)	5.75
420	09.05.2022	Bearbeitung Absetzbecken Burgzelgli Mumpf FBBS (PW 4)	7.25
420	10.05.2022	Bearbeitung Absetzbecken Burgzelgli Mumpf FBBS (PW 4) und PW 7	8.75
420	13.05.2022	Bearbeitung Absetzbecken Burgzelgli Mumpf FBBS (PW 4) und PW 7	7.50
420	16.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)	8.25
420	17.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)	5.00
420	19.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)	9.00
420	20.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)	7.00
420	23.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)	8.75
420	24.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)	8.75
420	30.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7)	5.00
420	31.05.2022	Bearbeitung PS-SB Bahnhof Stein FBBS (PW 7) und PW 5	8.25
Subtotal			91.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

C.F. 11
10.06.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
BoJ	Jan Boschung	0.50
BMi	Michael Breiter	19.25
FCh	Christian Fuchs	1.00
Har	Christian Hardmeyer	20.00
KE	Etienne Kern	1.50
MD	Dirk Martin	49.25
MeM	Maria del Mar Mendoza	7.75
MeR	Ramona Meyer	35.75
NL	Lucia Nicolosi	44.00
NoE	Emmanuelle Nommay	9.25
ReM	Moritz Redlich	35.75
SD	Daniel Spieler	62.00
StT	Timon Streiff	19.75
WMi	Mika Wagner	91.75
Aktivität		Stunden
420	AP SABA	397.50
Total		397.50

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.22 bis 31.05.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan		A	0	145	0.00
	Total	A	0		0.00
Forlin Sandro		B	0	122	0.00
Hartmann Peter		B	0	122	0.00
Mantinger Michael		B	0	122	0.00
Methner Raphael		B	0	122	0.00
	Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan		C	0	95	0.00
Grieder Fabio		C	1.25	95	118.75
Hunziker Livia		C	1	95	95.00
Stocker Thomas		C	0	95	0.00
	Total	C	2.25		213.75
Deck Andreas		D	0	86	0.00
Dolder Silvio		D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian		D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas		D	0	86	0.00
Seebacher Andreas		D	0	86	0.00
Meyer Moritz		D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph		D	0	86	0.00
Brunner Andreas		D	0	86	0.00
Boeglin Chantal		D	0	86	0.00
	Total	D	0		0.00
Müller Jan		E	0	62	0.00
Brüngger Marco		E	0	62	0.00
Ladner Roman		E	0	62	0.00
Russer Elisabeth		E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander		E	0	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Dogan Esra		F	0	50	0.00
Prescha Deliah		F	0	50	0.00
	Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)		G	0	8	0.00
Möri Anna		G	0	8	0.00
	Total	G	0		0.00
Aston Tim		G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni		G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa		G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin		G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick		G3/4	0	6	0.00
	Total	G	0		0.00
Schneider Anika		G1/2	0	4	0.00
	Total	G	0		0.00
Gesamttotal			2.25		213.75

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.05.2022 - 31.05.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung	AP SABA

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
-------------	---------------------------	------------	------	---------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
11.05.2022	Koreferat Protokoll PFS T/U 14 inkl. Rückmeldung an C. Fuchs	0.50
12.05.2022	Terminfindung für Abgleich im Projektteam zu Vorprüfung MK/AP BSA und Schnittstelle SABA	0.75
Summe		1.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.05.2022 - 31.05.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung **AP SABA**

Mitarbeiter **Hunziker Livia (Lgr)** Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
17.05.2022	Prüfen Rückmeldung SABA Unterlagen inkl. Schätzung Zeichner und Ingenieurkapazität, Telefonat mit Fabio Grieder betreffend weiterem Vorgehen	1.00

Summe 1.00

ist Boeg

Leipert AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Leipert Markus	B	12	122	1'464.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
Total	B	12		1'464.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Gassmann Silvia	D	0	86	0.00
Hofer Michael	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		12		1'464.00

Tag	Stunden	Zuschlag	Zuschlag	Tätigkeitsbeschreibung
	100%	25%	50%	
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10	1.00			Stellungnahme zu Rückmeldung AP SABA
11				
12				
13				
14				
15				
16	2.00			Abkl. mit AeBo betr. Umfang und Inhalt m1-Dossier, Ergänzende Themen für AP, Bespr. Rückmeldungen AP SABA mit IG
17				
18				
19				
20				
21	1.50			Bearbeitung Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlagen hierzu
22				
23	2.50			Abkl. / Durchsicht div. Bauunterlagen PW / SABA, Prüfung der Unterlagen betr. fehlenden Angaben
24	3.00			Abkl. betr. Rückmeldungsliste zu SABA mit IG Leitung, PS BSA
25				
26				
27				
28				
29				
30	2.00			Mail betr. LS SABA, Abkl. betr. interne Termine, Anpassungen an Prinzipschema, Prüfung Anschlussleistungen, Notizen betr. Ergänzung AP
31				
Total	12.00	0.00	0.00	

Name: Leipert	Vorname: Markus	Monat: Mai	Jahr: 2022	Kategorie: B	Kostenart: 1.3100
-------------------------	---------------------------	----------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

Auftraggeber: INGE EP RF BB	Vertrag Nr.:
Auftragsnummer: 327.1	Auftragsnummer extern:
Bezeichnung: N03, EP Rheinfelden Frick, Phase AP SABA	



HOLINGER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Brodmann René	B	16	122	1'952.00
Name Vorname	B	0	122	0.00
Total	B	16		1'952.00
Wyrsh Vera	C	0	95	0.00
Heizmann Dominik	C	0	95	0.00
Pflugi Matthias	C	0	95	0.00
Schwab Alexander	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Wiss Lukas	D	0	86	0.00
Hof Fabian	D	29.25	86	2'515.50
Peier Reto	D	0	86	0.00
Schneider Tanja	D	0	86	0.00
Schill Jasmin	D	0	86	0.00
Total	D	29.25		2'515.50
Häfelfinger Sarah	E	0	62	0.00
Schlumpf Oliver	E	0	62	0.00
Gerber Joel	E	0	62	0.00
Ammann Carmen	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Poggioli Marisa	G1/2	0	4	0.00
Reimann Lea	G1/2	0	4	0.00
Trinh Cherry	G1/2	0	4	0.00
Total	G1/2	0		0.00
Gesamttotal		45.25		4'467.50

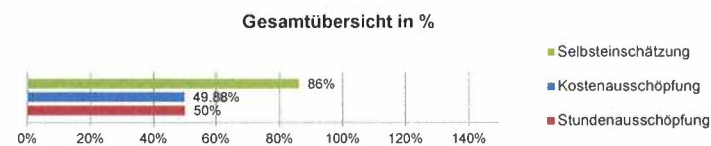
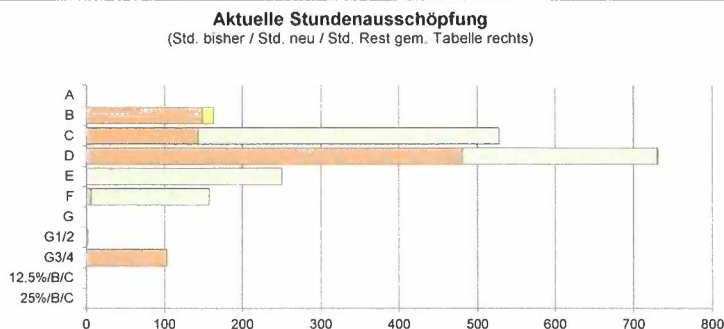
Datum	Text	Anzahl Std.	Visum PL	Visum SB
02.05.2022	Tel D. Martin, Kosten, Termine, etc	0.50		
03.05.2022	Mails + Tel Dirk Martin, Vorb PLS, Kostenzusammenstellen, PPT, Tel Burch	2.50		
04.05.2022	Tel Dirk Martin, Info Team, Namen der Bauwerke	1.50		
05.05.2022	Fachbespr Hof	0.50		
10.05.2022	PF-S SABA Mumpf + Vor- und Nachbereitung, Fachbespr Hof bzgl. Berichte	2.50		
12.05.2022	KTS mit AeBo, Mails, Rückmeldung AP - Koord.	1.50		
13.05.2022	Mail Tabelle Stellungnahmen, Termine	1.00		
24.05.2022	Tel Fuchs, Tabelle Stellungnahmen AP	1.50		
25.05.2022	Besp IG, Koord. der Arbeiten, Tabelle Stellungnahme, Terminplan	3.50		
30.05.2022	int. Fachbespr HFA	1.00		
	37. Brodmann René	16.00	<u>ln</u>	<u>BGM</u>
02.05.2022	Rückmeldung Pläne Absetzbecken Burgzelgli, Besprechungen Aebo Absetzbecken	2.50		
03.05.2022	Rückmeldung Pläne Absetzbecken Burgzelgli, Besprechungen Aebo Absetzbecken	3.50		
05.05.2022	Erstellen Bericht	1.00		
06.05.2022	Besprechung Aebo, Technischer Bericht SABAs Mumpf, Abklärungen Wilo	5.00		
09.05.2022	Technischer Bericht SABAs Mumpf + Entwässerungskonzept	3.00		
10.05.2022	Überarbeiten Techn. Bericht Entwässerungskonzept, Nutzungsvereinbarung	2.50		
12.05.2022	KTS, überarbeitung Techn. Berichte	2.50		
18.05.2022	Anpassung Nutzungsvereinbarung, Rückmeldung BHU sortieren	2.00		
19.05.2022	KTS Aebo	1.25		
20.05.2022	Nutzungsvereinbarung überarbeiten	2.00		
30.05.2022	Anpassen R+I, Nutzungsvereinbarung	4.00		
	10077. Hof Fabian	29.25	<u>ln</u>	<u>HFA</u>
Total L3612.001 Rheinfelden-Frick, N3 EP PV SABA		45.25		



Stunden-/Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): Mai

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: GHGW
Phasen, rapportiert: GHGW



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	130	149.75	13.5		33.25	126%
C	528	144		384		27%
D	730	481		249		66%
E	250			250		
F	158	6.5		151.5		4%
G						
G1/2		2			2	
G3/4		103.25			103.25	
12.5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	1796	886.5	13.5	1034.5	900	50%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer	
Selbsteinschätzung	86%
rechnerische Auswertungen (exkl. MWST.)	
Kostendach	CHF 152'200.00
Kosten ist	CHF 75'915
Kostenausschöpfung	49.88%
Stundenausschöpfung	50%

Stundenabrechnung																	
Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total	
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A															
	Kategorie	B	2													2	
	Kategorie	C	7.25													7.25	
	Kategorie	D	20	17.75												37.75	
	Kategorie	E															
	Kategorie	F															
	Kategorie	G															
	Kategorie	G1/2															
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A															
	Kategorie	B	0.25													0.25	
	Kategorie	C	124	8.75												132.75	
	Kategorie	D	282.75	124.5	29.25											436.5	
	Kategorie	E															
	Kategorie	F	6.5													6.5	
	Kategorie	G															
	Kategorie	G1/2			2											2	
Leipert AG	Kategorie	A															
	Kategorie	B	60	48.5	28		11	13.5								161	
	Kategorie	C		4												4	
	Kategorie	D			6.75											6.75	
	Kategorie	E															
	Kategorie	F															
	Kategorie	G															
	Kategorie	G1/2															
Holinger AG	Kategorie	A															
	Kategorie	B															
	Kategorie	C															
	Kategorie	D															
	Kategorie	E															
	Kategorie	F															
	Kategorie	G															
	Kategorie	G1/2															
Total				559.5	250	66	11	13.5								900	

Kostenabrechnung																	
Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rebatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total		
CHF 145.00	A																
CHF 122.00	B	7'595	5'917	3'416		1'342	1'647								19'917		
CHF 95.00	C	12'469	1'211												13'680		
CHF 86.00	D	26'037	12'234	3'096											41'366		
CHF 62.00	E																
CHF 50.00	F	325													325		
CHF 8.00	G																
CHF 4.00	G1/2			8											8		
CHF 6.00	G3/4	341	279												620		
CHF 13.56	12.5%/B/C																
CHF 27.13	25%/B/C																
Total		46'785.25	19'840.75	6'520.00		1'342.00	1'647.00								CHF 75'915.00		

Leipert AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.05.2022 bis 31.05.2022****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, GHGW**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Leipert Markus	B	13.5	122	1'647.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
Total	B	13.5		1'647.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Gassmann Silvia	D	0	86	0.00
Hofer Michael	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		13.5		1'647.00

Tag	Stunden	Zuschlag	Zuschlag	Tätigkeitsbeschreibung
	100%	25%	50%	
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10	1.50			Abkl. mit IG Partner betr. Anforderungen Komplettersatz statische Signale, Prüfung verfasste Stellungnahme
11				
12				
13				
14	3.50			Bearbeitung Ergänzungen MK, Entwurf LWL-Prinzip etc. bearbeitet, Liste Bemerkungen nach Relevanz gefiltert
15				
16	1.50			Bespr. Rückmeldungen MK mit IG, Bespr. Rückbau NT-Kabel
17				
18	0.50			Rückmeldung betr. Mail NT-Kabel
19				
20	1.00			Bearbeiten Stellungsnahmeliste
21	5.00			Bearbeitung Stellungsnahmeliste, Prüfen div. Unterlagen hierzu, Ergänzen MK v1.0 mit Anpassungen gem. Rückmeldungen
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30	0.50			Abkl. betr. Möglichkeiten Signalisationspläne für MK
31				
Total	13.50	0.00	0.00	

Name:	Vorname:	Monat:	Jahr:	Kategorie:	Kostenart:
Leipert	Markus	Mai	2022	B	1.3100

Auftraggeber:	INGE EP RF BB	<div>Vertrag Nr.:</div> <div>Auftragsnummer extern:</div> <div></div>
Auftragsnummer:	327.2	
Bezeichnung:	N03, EP Rheinfelden Frick, GHGW (MK)	

Erhaltungsprojekt N03 Rheinfelden-Frick, PV Bau / BSA

Mitarbeiterliste

Stand per 01.05.2022

Name/Vorname	Jg.	Berufsausbildung	Diplom	Zusatzausbildung	Diplom (Jahr)	Bisherige Praxis mit Angaben des Fachgebietes	Anzahl Jahre	Funktion in der Firma BL = Bereichsleiter FBL = Fachbereichsleiter SB = Sachbearbeiter	Vorgesehene Funktion im Rahmen des Auftrages	Hon-Kat.	Ergänzung/ Änderung per 01.05.2022
Schädler Beat	1958	Dipl. Bauing. ETH	1983			Bautenerhalt (Autobahnen, Tunneln, Brücken), Gesamtleitungen, Grossprojekte Verkehr, Informatik	39	Chief-Ingenieur	Projektingenieur	B	
Zenners Guy	1961	Dipl. Bauing. TH Karlsruhe	1987				35	Mitglied der GL, BL Verkehr + Umwelt, FBL Verkehrsmanagement, Leiter IZ, Chefingenieur	Experte Verkehr	A	
Suter Thomas	1967	Dipl. Bauing. ETH	1992	dipl. Wirtschaftsfng. FH	1999	Konstr. Ing.-Bau, Tiefbau, Bahnbau	30	Mitglied der GL, BL Ingenieur- / Bahnbau, Chef- ingenieur	Spezialist	B	
Falzone Lorenzo	1976	Dipl. Bauing. TU Mailand	2001			Bautenerhalt, Tiefbau, Kanalisierungen	21	Mitglied der GL, BL Bautenerhalt/Geomatik, FBL Erhaltung Kunstbauten, Projektleiter	TPL Kunstbauten, Trasse	B	
Spieler Daniel	1957	Dipl. Bauing. HTL	1984			Tiefbau, Verkehr	38	FBL Erhaltung Infrastrukturanlagen, Projektleiter	TPL Trasse	B	
Fuchs Christian	1969	Dipl. Bauing. TH Kaiserslautern	1998			Bautenerhalt, Tiefbau	24	Stv. BL Bautenerhalt & Geomatik, FBL Erhaltung Infrastrukturanlagen, Projektleiter	Projektleiter	B	
Häner David	1974	Dipl. Bauing. ETH	2001			Projektingenieur, Hochbau, Brückenbau	21	Projektleiter /Baugenieur	Ingenieur	B	
Rey Lionel	1975	Diplomgeologe, D.E.S. Umweltnaturwissenschaften	2001			Bereich Lärm, Luft, Umwelt	21	Diplomgeologe, Projektleiter Lärmschutz	Spezialist Lärm	B	
Weber Madeleine	1976	Dipl. Bauing. ETH	2001			Erdbebensicherheit, Konstr. Ing.-Bau	21	FBL Erdbebensicherheit, Projektleiterin	Ingenieurin	B	
Yelman Mahir	1947	Dipl. Bauing. FH Konstanz	1971			Konstr. Ing.-Bau, Prüfingenieur	51	Prüf- u. Kontrollingenieurwesen, Projektleiter	Ingenieur	C	
Beck Peter	1960	Dipl. Vermessungsing. HTL	1986			Vermessung, GIS	36	FBL Geomatik u. Vermessung, Projektleiter	Spezialist Vermessung	B	
Niedermeyer Friederike	1962	Dipl.-Biologin Univ. München	1992	UNIGIS professional	2002	Geoinformatik MS-Access	30	PL Umwelt und GIS	Spezialistin UBB	B	
Kern Etienne	1968	Dipl. Bauing. TU Paris	1994			Konstr. Ing.-Bau, Strassenbau	28	FBL Trassierungen, Projektleiter	Spezialist Trassierung	B	
Ruff Ule	1967	Dipl. Geökologin Univ. Braunschweig	1996	MAS of advanced (GIS)	2002	Umwelt, GIS	26	FBL Geografische Informationssysteme (GIS), Projektleiterin	Spezialistin Umwelt	B	
Martin Dirk	1972	Dipl. Bauing. FH Leipzig	1998			Bauleitung, Umbau, Sanierung	24	Projekt- und Bauleiter	Fachingenieur Trasse	C	
Wieland Manuel	1983	Dipl. Bauing. FH Karlsruhe	2008	M. Eng./M.of Business Adm. 20	2009	Konstr. Ingenieurbau	14	Stv. BL Projektmanagement & Generalplanung	Ingenieur	C	
Brem Jakob	1985	Dipl. Bauing. FH/BSc FHNW	2011			Vermessung	11	Baugenieur	Ingenieur	C	
Chroust Steffi	1976	Dipl. Ing. FH in Geomatik FHNW	2001	Dipl. Umwelling. NDS FH	2009		21	Geomatik-/Umweltingenieurin	Ingenieurin	C	
Mendoza Maria	1981	Dipl. Bauing. FHNW	2005				17	Baugenieurin	Fachingenieurin Trasse	C	
Normay Emmanuelle	1986	Dipl. Bauing. FH /BSc FHNW	2010				12	Baugenieurin	Ingenieurin	C	x
Lüthi Tobias	1990	Dipl. Bauing. ETH ZH	2017				5	Baugenieur	Fachingenieur Trasse	D	
Meier Lukas	1991	Dipl. Bauing./MSc ETH ZH	2019				3	Baugenieur	Ingenieur	D	
Moser Tobias	1989	Dipl. Bauing. FH/BSc FHNW	2020				2	Baugenieur	Ingenieur	D	
Chrysopoulos Viktoria	1996	Infrastrukturmanagement B.Eng.	2019				3	Ingenieurin	Ingenieurin	D	
Schneider Martin	1958	Vermessungszeichner	1980				42	Vermesser	Vermesser	D	
Büchler Kevin	1992	Dipl. Bauing. FH/BSc FHNW	2018				4	Baugenieur	Fachingenieur	D	
Schmidlin Julian	1995	Zeichner EFZ	2016	Dipl. Bauing. /BSc FHNW	2021		1	Baugenieur	Ingenieur	D	
Di Maria Marcello	1961	Tiefbauzeichner	1985				37	Zeichner-Konstrukteur		D	
Nicolosi Lucia	1968	Tiefbauzeichnerin	1989				33	Zeichner-Konstrukteurin	Konstrukteurin	D	

Erhaltungsprojekt N03 Rheinfelden-Frick, PV Bau / BSA

Mitarbeiterliste

Stand per 01.05.2022

Name/Vorname	Jg.	Berufsausbildung Titel, Ausbildung, Hochschule, Technikum, Berufslehre, Anlehre	Diplom Lehrabschluss (Jahr)	Zusatzausbildung Titel, Ausbildung, Hochschule (Jahr)	Diplom (Jahr)	Bisherige Praxis mit Angaben des Fachgebietes	Anzahl Jahre	Funktion in der Firma BL = Bereichsleiter FBL = Fachbereichsleiter SB = Sachbearbeiter	Vorgesehene Funktion im Rahmen des Auftrages	Hon.-Kat.	Ergänzung/ Änderung per 01.05.2022
Hardmeyer Christian	1970	Tiefbauzeichner	1991				31	Zeichner-Konstrukteur	Konstrukteur	D	
Wflra Stephane	1970	Tiefbauzeichner	1992				30	Zeichner-Konstrukteur	Konstrukteur	D	
Enderlen Francis	1973	BTS Bauzeichner	1994				28	Bauzeichner	Bauzeichner	D	
Delmas Marc	1982	Bauzeichner	2002				20	Zeichner-Konstrukteur	Konstrukteur	D	
Schaub Anja	1982	Bauzeichnerin	2007				15	Zeichner-Konstrukteurin/Sachbearbeiterin GIS	Konstrukteurin	D	
Di Mauro Miriam	1979	Bauzeichnerin	1999				23	Bauzeichnerin	Bauzeichnerin	D	
Meyer Ramona	1983	Vermessungstechnikerin	2003				19	Zeichnerin-Konstrukteurin	Konstrukteurin	D	
Breiter Michael	1987	Bauzeichner	2008				14	Zeichner-Konstrukteur	Zeichner-Konstrukteur	D	
Schar Cedric	1992	Bauzeichner	2013				9	Bauzeichner	Konstrukteur	E	
Boschung Jan	1996	Bauzeichner	2016				6	Bauzeichner	Bauzeichner	F	
Hirsbrunner Nico	1999	Zeichner EFZ	2019				3	Bauzeichner	Bauzeichner	F	
Christ Florian	1998	Zeichner EFZ	2019				3	Bauzeichner	Bauzeichner	F	
Leuch Georges	1996	Zeichner EFZ	2019				3	Bauzeichner	Bauzeichner	F	
Boser Florian	2000	Zeichner EFZ	2020				2	Bauzeichner	Bauzeichner	F	
Beuret Agnès	1966	KV-Abschluss	1985				37	Bereichsassistentin, SB Projektmanagement	Assistenz	D	
Nef Regula	1963	Detaillhandelskauffrau	1983				39	Bereichsassistentin, SB Projektmanagement	Projektklassistentin	D	
Martin Noëlle	1970	BTS Direktionssekretärin	1990				32	Bereichsassistentin, SB Projektmanagement	Projektklassistentin	D	
Fischer Michel	1976	Planer Marketingkommunikation	2002				20	Marketing	Assistenz	D	
Eilers Brigitte	1961	Reprographin	1980			Anzeigenleitung, Beschriftungen, allg. Grafik,	42	Reprographin		E	
Barth Sandra	1969	Verkaufslehre	1988				34	Reprographin		E	
Schar Raphael	1994	BSc Bauingenieur ETH						Praktikant		F	
Wyrsch Joel	2000	Student						Praktikant Geomalik		F	
Karabasoglu Emre	1998	Student						Praktikant		F	
Redlich Moritz	1996	Student						Praktikant		F	
Zenners Patrick	1997	Student						Praktikant		F	
Tesan Laila	2000	Zeichnerin EFZ	2021				1	Bauzeichnerin		F	
Weber Fabian	2002	Zeichner EFZ				4. Lehnjahr		Lernende		3/4G	
Krenger Kyara	2003	Zeichner EFZ				3. Lehnjahr		Lernende		1/2G	
Balscher Basil	2004	Zeichner EFZ				2. Lehnjahr		Lernende		1/2G	
Zimmermann Alec	2005	Zeichner EFZ				2. Lehnjahr		Lernende		1/2 G	
Honegger Marc	2004	Zeichner EFZ				2. Lehnjahr		Lernende		1/2 G	
Wagner Mika	2003	Zeichner EFZ				3. Lehnjahr		Lernende		3/4G	
Rizzo Arianna	2005	Zeichnerin EFZ				1. Lehnjahr		Lernende		1/2G	
Streiff Timon	2006	Zeichner EFZ				1. Lehnjahr		Lernende		1/2G	

Schlüsselpersonen sind fett markiert

Neu aufgenommene Mitarbeiter

Kategoriewechsel